

BioBulk Fill con Biodentine

Tratamiento de caries profundas

Cortesía del Dr. T. Dammaschke, University of Münster, Alemania

En ocasiones, durante la excavación de una caries, la pulpa puede quedar expuesta. Las propiedades de bioactividad y biocompatibilidad y las propiedades mecánicas parecidas a la dentina que ofrece Biodentine, permiten realizar una obturación de BioBulk Fill, realizando a la vez el recubrimiento pulpar directo, y realizar en la misma cita la obturación final con un composite mediante las técnicas de adhesión habituales. La restauración, en estos casos, se realiza en una única sesión.



La exposición pulpar iatrogénica se produjo después de extraer por completo el tejido cariado.



Se rellenó la cavidad con Biodentine para sustituir la capa de dentina y para recubrir directamente la exposición pulpar.



A continuación se colocó una matriz y una cuña para finalizar la restauración.



Se realiza la adhesión del composite a Biodentine después de 12 minutos de preparar la mezcla.



La radiografía de seguimiento a 1 año no muestra cambios patológicos en la región apical.



www.septodont.es